

LISTINO

Integrazione
PRINCE CX

DICEMBRE 2022



I prezzi sono assoggettati
esclusivamente alla Politica
Pommerciale in vigore

A Carrier Company

syiber

www.syiber.it

Moduli termici murali a condensazione da interno

PRINCE CX



- Nuovo scambiatore primario in acciaio inox a sviluppo orizzontale
- Basse emissioni inquinanti, classe 6 (UNI EN 15502-1)
- Possibilità di cascata fino a 280 kW
- Possibilità di installazione in batteria con telaio in linea o fronte-retro
- Progettata per funzionare con miscele di gas naturale e idrogeno, fino ad un massimo del 20%
- Circolatore modulante ad alta prevalenza e basso consumo di serie
- Grado di protezione: IP X5D
- Pressione massima d'esercizio 5 bar
- Disponibilità di un'ampia gamma di accessori d'impianto

MODELLI DISPONIBILI

Codice	Modello	Dimensioni H x L x P (1) (mm)	Port. Termica riscaldamento Min - Max (kW)	Classe	Prezzo € (iva esclusa)
PRINCE CX - Camera Stagna - Tiraggio Forzato - Solo Riscaldamento					
20190081	PRINCE CX 50 DEP	740 x 470 x 350	5,20 - 34,9	A	4.890,00
20190082	PRINCE CX 50	740 x 470 x 350	5,20 - 45	A	5.110,00
20190083	PRINCE CX 65	740 x 470 x 453	8,20 - 55	A	5.790,00
20190084	PRINCE CX 80	740 x 470 x 453	8,20 - 70	A	6.180,00

ACCESSORI - INSTALLAZIONE SINGOLA

Codice	Modello	Prezzo € (iva esclusa)
Accessori idraulici		
20195886	Tubo di collegamento a separatore idraulico/scambiatore a piastre ⁽¹⁾	278,00
20195884	Separatore idraulico orizzontale	531,00
20195888	Kit scambiatore a piastre saldobrasato per caldaia singola (20 piastre) ⁽²⁾	1.483,00
20197360	Kit scambiatore a piastre saldobrasato per caldaia singola (30 piastre) ⁽²⁾	1.717,00
20195889	Kit valvola 3 vie interna ⁽³⁾	488,00
20195890	Kit valvola 3 vie esterna ⁽⁴⁾	393,00
20195891	Raccordo mandata/ritorno per installazione diretta	348,00
Accessori di sicurezza		
20195883	Kit tronchetto con sicurezze INAIL ⁽⁵⁾	1.404,00
20199254	Valvola di sicurezza 4,5 bar FF 3/4"x1" ⁽⁶⁾	60,00
Accessori meccanici		
20195885	Copertura per gruppo INAIL/separatore idraulico	241,00
20195887	Copertura per scambiatore a piastre	269,00
20200070	Kit distanziatore per fissaggio a parete ⁽⁷⁾	220,00
Accessori elettrici		
20193922	Comando remoto REC10MH ⁽⁸⁾	446,00

>> NOVITÀ

NOTA: per accedere agli incentivi del Conto Termico o alle detrazioni fiscali fare riferimento alle normative in vigore.

Moduli termici murali a condensazione da interno

PRINCE CX

ACCESSORI - INSTALLAZIONE IN BATTERIA

Codice	Modello	Prezzo € (iva esclusa)
Accessori idraulici		
20197000	Rampe con intercettazioni INAIL ⁽¹⁾⁽²⁾	704,00
20197001	Rampe con intercettazioni INAIL - B2B ⁽¹⁾⁽²⁾	778,00
20197005	Rampe senza intercettazioni ⁽¹⁾⁽²⁾	346,00
20197006	Rampe senza intercettazioni - B2B ⁽¹⁾⁽²⁾	375,00
20197634	Kit rampa gas per installazione cascata 35-45 kW ⁽¹⁾	62,00
20197635	Kit rampa gas per installazione cascata 55-70 kW ⁽¹⁾	61,00
20197639	Kit rampa gas per installazione cascata 35-45 kW - B2B ⁽¹⁾	68,00
20197640	Kit rampa gas per installazione cascata 55-70 kW - B2B ⁽¹⁾	67,00
20197007	Collettori 2" 1/2 per cascate 2 caldaie	2.125,00
20197362	Collettori 2" 1/2 per cascate 1 caldaia	1.470,00
20197366	Kit flangia passante 2"1/2 PN6	110,00
20197367	Kit flange cieche 2"1/2 PN6	151,00
20197364	Kit scarico condensa per caldaia in cascata	97,00
20196449	Kit tronchetto per alloggiamento sicurezze INAIL 2" 1/2	805,00
20197642	Kit separatore idraulico 2"1/2	534,00
20196494	Kit raccordo DN65/DN50 (HEATGATE DN50) ⁽³⁾	1.840,00
20140410	Scambiatore a piastre SP 35 - DN50 25 (25A) N	3.460,00
20140411	Scambiatore a piastre SP 35 - DN50 31 (31A) N	3.710,00
20140412	Scambiatore a piastre SP 35 - DN50 35 (35A) N	4.030,00
20140413	Scambiatore a piastre SP 35 - DN50 39 (39A) N	4.190,00
20140414	Scambiatore a piastre SP 35 - DN50 45 (45A) N	4.650,00
20140415	Scambiatore a piastre SP 35 - DN50 49 (49A) N	5.150,00
20140416	Scambiatore a piastre SP 35 - DN50 57 (57A) N	5.600,00
20140418	Scambiatore a piastre SP 35 - DN50 65 (65A) N	6.080,00
20140419	Scambiatore a piastre SP 35 - DN50 75 (75A) N	6.690,00
Accessori di sicurezza		
20071190	Kit sicurezze INAIL ⁽⁴⁾	230,00
20197368	Valvola di sicurezza INAIL fino a 400 kW (4,5 bar)	185,00
20009486	Valvola di intercettazione combustibile (VIC) - ØG. 1" ⁽⁵⁾⁽⁶⁾	917,00
20009482	Valvola di intercettazione combustibile (VIC) - ØG. 1" 1/2 ⁽⁶⁾⁽⁸⁾	1.270,00
20009483	Valvola di intercettazione combustibile (VIC) - ØG. 2" ⁽⁷⁾⁽⁸⁾	1.400,00
Accessori meccanici		
20197363	Copertura collettori e rampe per cascate	278,00
20120282	Kit piedini P2 ⁽⁹⁾	147,00
Fumisteria (*)		
20129765	Kit sistema sdoppiato da Ø60/100 a Ø80/80	52,00
20197070	Adattatore da Ø80 a Ø110	36,00
20196319	Attacco verticale Ø80/110 antipioggia	91,00
20137506	Curva 90° Ø80 mm	22,00
20137538	Kit aspirazione aria B23	78,00
20062338	Terminale di cascata Ø160 mm con scarico condensa	300,00



NOTA: per accedere agli incentivi del Conto Termico o alle detrazioni fiscali fare riferimento alle normative in vigore.

Moduli termici murali a condensazione da interno

PRINCE CX

Codice	Modello	Prezzo € (iva esclusa)
20197583	Collettore Ø160 mm per 1 caldaia	345,00
20197584	Collettore Ø200 mm per 1 caldaia	672,00
20132391	Adattatore da Ø160 a Ø200	230,00
20197582	Raccordo Y Ø160/160 mm	814,00
Accessori elettrici		
20200265	Controllore remoto di cascata e zone ⁽¹⁰⁾	880,00

(1) Da ordinare per ogni caldaia del sistema in cascata (q.tà = nr. caldaie).

(2) Non include la rampa gas.

(3) Da ordinare obbligatoriamente con "Kit ancoraggio a terra SP 35-40" cod. 20120282.

(4) Non include valvola di sicurezza e VIC.

(5) Consigliato fino a potenza massima 131 kW, calcolata considerando pressione di alimentazione gas = 20 mbar.

(6) Consigliato fino a potenza massima 230 kW, calcolata considerando pressione di alimentazione gas = 20 mbar.

(7) Consigliato fino a potenza massima 580 kW, calcolata considerando pressione di alimentazione gas = 20 mbar.

(8) Temperatura di intervento a 97 °C - Lunghezza del capillare 5 m.

(9) Permette il fissaggio dello scambiatore a piastre alla struttura contenuta nel cod.20196494.

(10) Permette la gestione di: solare termico e fino a 6 zone dirette/miscelate indipendenti.

(*) Codici specifici per consentire scarico fumi/aspirazione aria nel caso di installazione in cascata.

NOTA: per il calcolo della potenza massima ammissibile delle VIC, con pressioni di alimentazione diverse da 20 mbar, contattare il servizio pre-vendita.

Per il sistema di scarico fumi fare riferimento al Listino in vigore.

ACCESSORI A COMPLETAMENTO DEL SISTEMA

Codice	Modello	Prezzo € (iva esclusa)
Accessori idraulici		
20190221	Valvole d'intecettazione 1"1/2 MF	161,00
4031810	Kit neutralizzatore N2 (fino a 450 kW)	550,00
4031811	Kit neutralizzatore HN2 (fino a 280 kW) ⁽¹⁾	1.598,00
Accessori meccanici		
20196701	Telaio di sostegno ⁽²⁾	628,00
20196699	Piedini di supporto telaio ⁽³⁾	288,00
Accessori elettrici		
20192808	Scheda BEO9 con doppio relè multifunzione	105,00
20132795	Controllo 1a zona diretta/miscelata ⁽⁴⁾	583,00
20132796	Controllo zona diretta/miscelata aggiuntiva ⁽⁴⁾	192,00
1220559	Sonda esterna	33,00
1220599	Sonda ad immersione ⁽⁵⁾	38,00
20168672	Kit interfaccia solare	318,00
Accessori trasformazione GPL		
20201490	Kit trasformazione GPL (35/45 kW)	41,00
20201489	Kit trasformazione GPL (55/70 kW)	135,00

(1) Dotato di pompe di estrazione.

(2) Telaio è necessario nel caso di installazione in batteria e nel caso di installazione singola con scambiatore a piastre.

(3) Necessari nel caso d'installazione in cascata schiena-schiena.

(4) In abbinamento al cod.20193921 in installazione singola o al cod.20199623 in installazione in batteria per la gestione delle zone di riscaldamento dirette/miscelate.

(5) Utilizzabile come: sonda di primario, sonda di secondario, sonda bollitore.

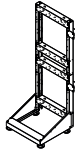

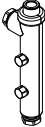

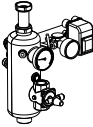
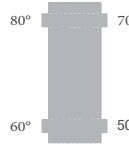
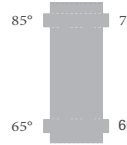
 >> **NOVITÀ**

NOTA: per accedere agli incentivi del Conto Termico o alle detrazioni fiscali fare riferimento alle normative in vigore.

Moduli termici murali a condensazione da interno

PRINCE CX

ABBINAMENTI SCAMBIATORI A PIASTRE, PER FUNZIONAMENTO CALDAIA CON PRIMARIO $\Delta T = 20\text{ }^{\circ}\text{C}$

Denominazione commerciale	Sicurezze			Telaio		Scambiatori a piastre			
	No INAIL		INAIL			ΔT primario/secondario = $10\text{ }^{\circ}\text{C}$		ΔT primario/secondario = $7,5\text{ }^{\circ}\text{C}$	
									
	Tubo di collegamento a separatore idraulico/scambiatore a piastre	Valvola di sicurezza 4,5 bar FF 3/4"x1"	Kit tronchetto con sicurezze INAIL	Telaio di sostegno	Piedini di supporto telaio	Kit scambiatore a piastre saldobrasato per caldaia singola (20 piastre)	Kit scambiatore a piastre saldobrasato per caldaia singola (30 piastre)	Kit scambiatore a piastre saldobrasato per caldaia singola (20 piastre)	Kit scambiatore a piastre saldobrasato per caldaia singola (30 piastre)
	20195886	20199254	20195883	20196701	20196699	20195888	20197360	20195888	20197360
PRINCE CX 50 DEP	•	•	•	•	• (*)	•		•	
PRINCE CX 50			•	•	• (*)	•		•	
PRINCE CX 65			•	•	• (*)		•		•
PRINCE CX 80			•	•	• (*)		•		•

[*] Da prevedere nei casi in cui il kit telaio non sia vincolato a parete.

TABELLA ABBINAMENTO COLLETTORI A CASCADE CALDAIE

MODELLO	PRINCE CX 50 DEP	PRINCE CX 50	PRINCE CX 65	PRINCE CX 80
Portata termica caldaia kW	34,9	45	55	70
N° Caldaie	POTENZA TOTALE CASCATO/DIAMETRO COLLETTORI H2O			
2	70/ 2"1/2	90/ 2"1/2	110/ 2"1/2	140/ 2"1/2
3	105/ 2"1/2	135/ 2"1/2	165/ 2"1/2	210/ 2"1/2
4	140/ 2"1/2	180/ 2"1/2	220/ 2"1/2	280/ 2"1/2

NOTA: per accedere agli incentivi del Conto Termico o alle detrazioni fiscali fare riferimento alle normative in vigore.

Moduli termici murali a condensazione da interno

PRINCE CX

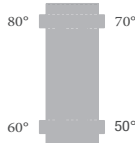
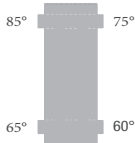
TABELLA ABBINAMENTO CODICI COLLETTORI IN RELAZIONE AL NUMERO DI CALDAIE IN CASCATA, IN CONFIGURAZIONE IN LINEA (FRONT)

MODELLO	PRINCE CX 50 DEP	PRINCE CX 50	PRINCE CX 65	PRINCE CX 80
Portata termica caldaia kW	34,9	45	55	70
N° Caldaie	SELEZIONE CODICI COLLETTORI PER CONFIGURAZIONI IN LINEA (FRONT)			
2	1x 20197007	1x 20197007	1x 20197007	1x 20197007
3	1x 20197007 1x 20197362	1x 20197007 1x 20197362	1x 20197007 1x 20197362	1x 20197007 1x 20197362
4	2x 20197007	2x 20197007	2x 20197007	2x 20197007

TABELLA ABBINAMENTO CODICI COLLETTORI IN RELAZIONE AL NUMERO DI CALDAIE IN CASCATA, IN CONFIGURAZIONE SCHIENA SCHIENA (BACK TO BACK)

MODELLO	PRINCE CX 50 DEP	PRINCE CX 50	PRINCE CX 65	PRINCE CX 80
Portata termica caldaia kW	34,9	45	55	70
N° Caldaie	SELEZIONE CODICI COLLETTORI PER CONFIGURAZIONI IN LINEA (FRONT)			
2	1x 20197362	1x 20197362	1x 20197362	1x 20197362
3	1x 20197007	1x 20197007	1x 20197007	1x 20197007
4	1x 20197007	1x 20197007	1x 20197007	1x 20197007

ABBINAMENTI SCAMBIATORE A PIASTRE PER FUNZIONAMENTO CALDAIA IN FUNZIONE DELLA POTENZA TERMICA A DIVERSI ΔT ml

DENOMINAZIONE COMMERCIALE			ΔT primario/secondario = 10°C			ΔT primario/secondario = 7,5°C		
								
Numero di generatori in applicazione in cascata	Modello	Portata termica kW	Modello scambiatore di calore	DN	Codice n.	Modello scambiatore di calore	DN	Codice n.
2	PRINCE CX 2x 50 DEP	70	SP 35 - DN50 25 (25A) N	DN50	20140410	SP 35 - DN50 25 (25A) N	DN50	20140410
	PRINCE CX 2x 50	90	SP 35 - DN50 25 (25A) N	DN50	20140410	SP 35 - DN50 31 (31A) N	DN50	20140411
	PRINCE CX 2x 65	110	SP 35 - DN50 25 (25A) N	DN50	20140410	SP 35 - DN50 35 (35A) N	DN50	20140412
	PRINCE CX 2x 80	140	SP 35 - DN50 25 (25A) N	DN50	20140410	SP 35 - DN50 39 (39A) N	DN50	20140413
3	PRINCE CX 3x 50 DEP	105	SP 35 - DN50 25 (25A) N	DN50	20140410	SP 35 - DN50 31 (31A) N	DN50	20140411
	PRINCE CX 3x 50	140	SP 35 - DN50 25 (25A) N	DN50	20140410	SP 35 - DN50 39 (39A) N	DN50	20140413
	PRINCE CX 3x 65	165	SP 35 - DN50 31 (31A) N	DN50	20140411	SP 35 - DN50 49 (49A) N	DN50	20140415
	PRINCE CX 3x 80	210	SP 35 - DN50 35 (35A) N	DN50	20140412	SP 35 - DN50 57 (57A) N	DN50	20140416

NOTA: per accedere agli incentivi del Conto Termico o alle detrazioni fiscali fare riferimento alle normative in vigore.

Moduli termici murali a condensazione da interno

PRINCE CX

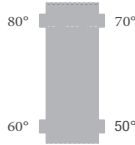
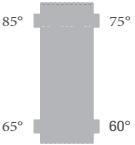
DENOMINAZIONE COMMERCIALE			ΔT primario/secondario = 10°C			ΔT primario/secondario = 7,5°C		
								
Numero di generatori in applicazione in cascata	Modello	Portata termica kW	Modello scambiatore di calore	DN	Codice n.	Modello scambiatore di calore	DN	Codice n.
4	PRINCE CX 4x 50 DEP	140	SP 35 - DN50 25 (25A) N	DN50	20140410	SP 35 - DN50 39 (39A) N	DN50	20140413
	PRINCE CX 4x 50	180	SP 35 - DN50 31 (31A) N	DN50	20140411	SP 35 - DN50 49 (49A) N	DN50	20140415
	PRINCE CX 4x 65	220	SP 35 - DN50 39 (39A) N	DN50	20140413	SP 35 - DN50 65 (65A) N	DN50	20140418
	PRINCE CX 4x 80	280	SP 35 - DN50 45 (45A) N	DN50	20140414	SP 35 - DN50 75 (75A) N	DN50	20140419

TABELLA SELEZIONE DIAMETRI COLLETTORI FUMI IN RELAZIONE A NR. CALDAIE SU SINGOLO COLLETTORE

MODELLO	PRINCE CX 50 DEP	PRINCE CX 50	PRINCE CX 65	PRINCE CX 80
Portata termica caldaia kW	34,9	45	55	70
N° Caldaie	DIAMETRI COLLETTORI FUMI			
1a	Ø160	Ø160	Ø160	Ø160
2a	160	160	160	160
3a	160	160	160	160
4a	160	160	160	200

NOTA: per accedere agli incentivi del Conto Termico o alle detrazioni fiscali fare riferimento alle normative in vigore.

Moduli termici murali a condensazione da interno

PRINCE CX

TABELLA SELEZIONE CODICI COLLETTORI FUMI IN RELAZIONE A NR. CALDAIE IN CONFIGURAZIONE IN LINEA (FRONT)

MODELLO	PRINCE CX 50 DEP	PRINCE CX 50	PRINCE CX 65	PRINCE CX 80
Portata termica caldaia kW	34,9	45	55	70
N° Caldaie	SELEZIONE CODICI COLLETTORI FUMI PER CONFIGURAZIONI IN LINEA FRONT			
2	2x 20129765 4x 20137506 2x 20137538 2x 20197070 1x 20062338 2x 20197583	2x 20129765 4x 20137506 2x 20137538 2x 20197070 1x 20062338 2x 20197583	2x 20137538 1x 20062338 2x 20197583	2x 20137538 1x 20062338 2x 20197583
3	3x 20129765 6x 20137506 3x 20137538 3x 20197070 1x 20062338 3x 20197583	3x 20129765 6x 20137506 3x 20137538 3x 20197070 1x 20062338 3x 20197583	3x 20137538 1x 20062338 3x 20197583	3x 20137538 1x 20062338 3x 20197583
4	4x 20129765 8x 20137506 4x 20137538 4x 20197070 1x 20062338 4x 20197583	4x 20129765 8x 20137506 4x 20137538 4x 20197070 1x 20062338 4x 20197583	4x 20137538 1x 20062338 4x 20197583	4x 20137538 1x 20062338 1x 20132391 3x 20197583 1x 20197584

TABELLA SELEZIONE CODICI COLLETTORI FUMI IN RELAZIONE A NR. CALDAIE IN CONFIGURAZIONE SCHIENA SCHIENA (BACK TO BACK)

MODELLO	PRINCE CX 50 DEP	PRINCE CX 50	PRINCE CX 65	PRINCE CX 80
Portata termica caldaia kW	34,9	45	55	70
N° Caldaie	SELEZIONE CODICI COLLETTORI FUMI PER CONFIGURAZIONI SCHIENA-SCHIENA (BACK TO BACK)			
2	2x 20129765 4x 20137506 2x 20137538 2x 20197070 2x 20062338 1x 20197582 2x 20197583	2x 20129765 4x 20137506 2x 20137538 2x 20197070 2x 20062338 1x 20197582 2x 20197583	2x 20137538 2x 20062338 1x 20197582 2x 20197583	2x 20137538 2x 20062338 1x 20197582 2x 20197583
3	3x 20129765 6x 20137506 3x 20137538 3x 20197070 2x 20062338 1x 20197582 3x 20197583	3x 20129765 6x 20137506 3x 20137538 3x 20197070 2x 20062338 1x 20197582 3x 20197583	3x 20137538 2x 20062338 1x 20197582 3x 20197583	3x 20137538 2x 20062338 1x 20197582 3x 20197583
4	4x 20129765 8x 20137506 4x 20137538 4x 20197070 2x 20062338 1x 20197582 4x 20197583	4x 20129765 8x 20137506 4x 20137538 4x 20197070 2x 20062338 1x 20197582 4x 20197583	4x 20137538 2x 20062338 1x 20197582 4x 20197583	4x 20137538 2x 20062338 1x 20197582 4x 20197583

NOTA: per accedere agli incentivi del Conto Termico o alle detrazioni fiscali fare riferimento alle normative in vigore.

**IL SERVIZIO CLIENTI SYLBER È A VOSTRA DISPOSIZIONE
CONTATTANDO IL SEGUENTE NUMERO:**

0442 548902 * | **ATTIVO 24/24 H, 7 GIORNI SU 7 PER SERVIZI INFORMATIVI
AUTOMATICI E CON OPERATORE DA LUNEDÌ-VENERDÌ: 8.00-19.00**

* Al costo di una chiamata a rete fissa secondo il piano tariffario previsto dal proprio operatore.

RIELLO S.p.A.
Via Ing. Pilade Riello, 7
37045 Legnago (VR)
tel. +39 0442 630111

www.sylber.it



©2022 Carrier. Tutti i diritti riservati.
Tutti i marchi di prodotto e di servizio citati nel presente
documento sono di proprietà dei rispettivi titolari.

Sylber si riserva di variare le caratteristiche e i dati riportati nel presente catalogo in qualunque momento e senza preavviso, nell'intento di migliorare i prodotti.
Questo catalogo pertanto non può essere considerato come contratto nei confronti di terzi.

sylber